

Detonadores Não Eléctricos

PRIMADET® EZ DET® e EZ™TL

A gama de detonadores não eléctricos PRIMADET EZ é um sistema de iniciação especialmente indicado para pegas de fogo a céu aberto. O sistema é constituído por dois elementos : o conjunto detonador / ligador EZ DET, e o ligador EZ TL.

O conjunto EZ DET é formado por três elementos: o detonador não eléctrico com atraso fixo, o tubo de transmissão de cor laranja e um microdetonador de superfície , montado interiormente num ligador de plástico de cor variável segundo o tempo de atraso. O ligador contendo o microdetonador é a chave da simplicidade do sistema, já que basta enganchar o ligador de um furo com o tubo do furo contíguo para estabelecer a sequência do disparo.

O conjunto EZ TL é uma linha de tiro de superfície que complementa o sistema PRIMADET EZ. É constituído por um tubo de transmissão de cor amarela que tem montado numa das extremidades um microdetonador de cor variável em função do tempo de atraso.

O sistema PRIMADET EZ pode ser utilizado conjuntamente com o sistema PRIMADET MS , o que lhe confere uma maior versatilidade nas aplicações .

As principais características e vantagens do sistema não eléctrico Primadet EZ são, ser seguro por não poder ser iniciado por correntes erráticas, induzidas ou de rádio frequência, e ser de fácil utilização dada a simplicidade das ligações, e permitir uma sequência de um numero ilimitado de furos.



Acessórios de Tiro

Detonadores Não Eléctricos PRIMADET® EZ DET® e EZ™TL

Primadet EZ Det®	
Tempo (ms)	Cor
25/350	Vermelho
42/350	Branco

Primadet EZ™TL	
Tempo (ms)	Cor
9	Verde
17	Amarelo
25	Vermelho
42	Branco
67	Preto
100	Azul

Tipos e embalagens			
Comprimento (m)*	Unidades por caixa	EZ Det® peso bruto (kg)	EZ™TL peso bruto (kg)
3,6	180	12	12
4,2	180	12	12
4,8	180	13	13
6	180	13	13
7,2	150	12	12
7,8	150	12	12
9	120	11	11
12	120	14	13
15	72	10	
18	60	10	
21	55	11	
24	50	10	
30	40	10	

* Comprimentos superiores a 30m poderão ser fornecidos mediante pedido

Classificação para Transporte

UN N.º 0360 , Classificação RPE 1.1 B

Marcação CE - 0163

Os Detonadores PRIMADET devem ser transportados, armazenados e manuseados de acordo com a legislação em vigor.

Armazenagem

É conveniente a armazenagem em paíóis secos, ventilados e em condições de temperatura moderada.

O período de armazenagem na embalagem de origem não deve ser superior a 36 meses.

Nota: os valores constantes deste catálogo são aproximados e informativos.

Versão Maio 2007